

小ノ六片ニ分レテキルコトニナル、何レノ片モ可ナリ長イ齒毛ヲ具ヘテキルガ尙ホ驚クベキコトニハコノ齒毛ハソノ背面一杯ニ生エテキルコトデ而モコノ齒毛ハ二—三ケノ細胞カラナツテキルコトデアル、更ニ一層面白イ特徴ハ第三或ハ第四回目ノ小枝ニツク背葉ノ最内面ノ一片ハ兜狀ノ水囊ニ變形シテキルノガ見受ケラレルコトデアル、カヤウニシテコノ植物ハ水分ヲ吸收シ易ク一旦吸タレバ容易ニ失ハレナイ、葉ノ細胞ハ中央部デ幅二三μ長サ三三μ位デ透明ニ近イ、腹葉ハ背葉ノ約半分位ノ大サデ深ク二裂スルガ各片ハ更ニ銳尖ノ長小片ニ分レル、縁邊ヤ外表面ニ多數ノ齒毛ヲ有スルコトハ背葉ト全ク等シイ、本種ハ一八七九年ビセツト氏ニヨリ富士山麓デ初メテ採集サレソノ材料ニ基イテミツテン氏ガ *Mastigophora Bisei* トシテ一八九一年ニ發表シタモノデ其ノ後コノ植物ヲ高知師範學校ノ郷野氏ガ土佐ノ工石山ニ得テ米國ノホルチンゲル氏ニ送ツタガホ氏ハ鑑定スルコトガ出來ナイデエール大學エヴハンス教授ヘ送ツタノデ同教授ニヨリ *M. Bisei* Mitt. デアルコトガ解ツタノデアルガ *Mastigophora* 屬ニ見ラレタ特徴ヨリモ *Ptilidium* 屬ニ近イコトガ調べラレテ現在ニ及ンデキルノデアル、兎ニ角珍奇ナ特徴ヲモツ有名ナ日本固有ナ一種デ今日迄本州・四國・九州ノ深山溪谷カラバカリ知ラレテキル

○杜仲軒緒鞭夜話 (十七)

久 内 清 孝

○しぎんからまつノ心皮ノ色

しぎんからまつヲ *SIEBOLD ET ZUCCARINI* 兩氏が記載命名シタ時ノ材料ハ生品デナカツタ爲カ其心皮ノ色ニ言及シテ居ナイ勿論ソナ事ハ小サイ事實デアルカモ知レナイガ植物ヲ生物トシテ取扱ヒ觀賞スル場合ニハ極メテトハ言ハナイガ相當ニ必要ナコトデアル即簇生モル白色ノ雄藥束ノ中央ニ心皮ノ紫色ナル雌藥ガ坐スル爲コ

ノ花ハ萼ノ色彩ト相マツテ美觀ヲ呈スルノデアルコトハ其生本ニ接シタ人ナラ皆均シク賛成スル所デアラウ、余ハ本年七月下旬武州小佛峠ノ頂上ニ於テしぎんからまつニ接シ殊ニ其感ヲ強クシタノデアアル、尙此植物ハ西南部日本ガ其主產地デアアルガ關東ニモ産スルモノデ寺崎留吉氏ハ曾テ之ヲ武州膝折村ノ某地點ニ採リマタ桂川ノ沿岸ニ於テ其群生セル事實ヲ報ジ松野重太郎氏ハ相州石老山下ニ之ヲ採集セリ從ツテ是等地方ニ隣接セル小佛峠ニ於テ余ガ之ヲ得タルモタ當然ノコトト言フベク尙各地域ニ分布スルノ事實ガ幾多ノ同好者ニヨリ報ゼラルベキハ余ノ信ズル所ナルモ夏日山林除草ノ際其開花ニ先立チ剪除セラル、爲メ吾人ノ目ニ映ゼザルニ非ザルカノ疑アルコトハ余ノ小佛ニ於ケル目睹セル實例ニ徴シ之ヲ類推スルコト難カラズ

○みぞしだノ子囊ニ發見スル突起

到ル處之ヲ見ザル無シトモ言ヒ得ベキ普通ノ羊齒デアアルみぞしだノ子囊ノ側面ノ突起ハ普通各側ニ一個併セテ二個ガ正常ニシテマタ之ガ確定的ノモノデアアルカノ如ク考フル人ナキニ非ザルモ余ガ實見シタル數例ニ基ケバ決シテ一定セルモノニ非ズ時ニハ却ツテ其皆無ナル場合モアリ又其數四乃至五ニ達スルモノモ混在スルコト稀レナラズサレバカ、ル事實ヲ分類ノ特徵トシテ考慮ニ取入ル、コトノ無意味ナル勿論ナリト言フモ敢テ過言ニ非ズト信ズル、尙コノ突起ノ起原ヲ余ハ表皮ノ毛茸ト同様ニ考ヘ居タル所形態學ノ專攻家小倉謙博士ハ其起原ヲ Paraphysis ノ發達セルモノナリト思考サレルト發表シテ居ル然シテ其何レヲ起原トスルモ其數ヲ二個ト限定スルコトハ餘リニ理論的デ實際的ニハ相當距離アルモノト考ヘザルヲ得ナイノヲ遺憾トスルモノデアアル

○ひめしやじんノ萼ノ變化

本年夏余ハ富士山大宮口三合目附近ニ於テひめしやじんノ萼片ガ長サ一、八「セ、メ」ニ達シ花筒能ク三「セ、メ」半程ノモノヲ得タリ是レ言フマデモナク武田博士ノおぼばなひめしやじんナランモ中ニハ常形ノモノモ少カラズ即チ其變化ノ程度ノ多樣ナルヲ示セリサレバ同博士ガ之ヲ品種トシテ取扱ハレタル態度ノ慎重ナルヲ感

かぎかづらノ鉤ニ就イテ述ベル

嘆セザルヲ得ズ

○江戸彼岸小佛峠ニモ在リ

江戸彼岸ノ野生トシテ考ヘラル、モノ武州小佛峠ニアリ猪熊學士ガ武州秩父山ノ諸所ニ之ヲ産スル由ヲ報ゼラル、事實ニ鑑ミ其ノ當然ナルヲ知ル尙牧野博士ニヨレバ武州高尾山デ得タルコトアリト

○はなにな

にがなヲ見ルニ舌狀花ノ數八個以上ヲ常トシ全態普通ノにがなヨリ粗剛ニシテ葉縁ヤ、齒縁ノはなにながなナルモノ、アルコトハ周知ノ事實ナルモ其分布ハ本邦内地ノ各部ニ及ビ東京近郊ニ於テハ武州御嶽ノ如キ山地ヨリ武州登戸ノ山地ニマデ及ブモノ、如シ

○うめうつぎノ分布

故白井博士ガ武州三峯ニ得テ命名シタル本種ヲ最近澤田武太郎、靱山泰一兩氏ハ富士山ノ西北端ニ認メタリマタ本田博士ハ武州御嶽山上ニ在ルヲ報ズルモ余ハ武州五日市ノ刈寄山ノ溪谷ニ之ヲ認ム是レ最低ノ地點ナリト謂フベシ

○かぎかづらノ鉤ニ就テ述ベル

吉 永 虎 馬

かぎかづら (*Uncaria rhynchophylla* Miq. = *Ouroparia rhynchophylla* Matsum.) ハあかね科ニ隸屬スル藤蔓性ノ木本デアツテ暖地ニ自生シ其葉腋ニ生ズル鉤狀物ニヨリテ他物ニ懸リテ上昇スルコトハ極メテ著シキ事實デアツテ其名稱モ之ニ基イテ居ル、然ルニ私ガ不審ニ思フコトハ著名ナル多クノ書物ニ之ヲ圖載セルモノヲ見ルニ悉ク此鉤狀物が各節共對生シタル各葉腋ヨリ一個ヅ、生ジテ居テ然モ之ガ同方向ニ引キ懸ル様ニ描イテアル